

*Peritonæum  
in similitudinem  
partium nume-  
ro.*

*Peritonæi ma-  
gnitudo et si-  
tus.*

*Connexus or-  
tus.*

*Forma.*

*Ipsius super-  
ficies cuius-  
modi.*

*Processus a  
peritonæo e-  
nati.*

*Peritonæi no-  
undiq; pariter  
crassum.*

*Quibus parti-  
bus peritonæi  
peruium sit.*

*Vasa et ner-  
ui quibus peri-  
tonæum impli-  
catur.*

permulta. Peritonæum itaq; ex simplicium & primorum corporum, quæ similia etiam nun-  
cupare solemus, numero censetur. Membrana enim tenuis substantiæ est, nullis omnino fibris:  
secus ac uenarum arteriarumq; tunica, aut tenues ac membranæ musculorum enervationes  
intertexta. estq; inter cæteras corporis simplices membranas amplissima & maxima. Carnosa  
nanq; nobis uocatur mēbrana, & si amplior ipso peritonæo sit, ac uniuerso corpori cutis modo  
obducatur, tamen accuratè simplex non est, quā quibuscūq; carnis donetur fibris, & musculosa  
in ipso collo & fronte efficiatur. Porro peritonæum uniuersam cavitatē, quæ sub septo transuer-  
so, ad os usq; coccygis, totius corporis facile capacissima habetur, succingit, ac omnibus quæ illa  
continent organis obtenditur, eaq; conceptaculi ritu amplectitur: uentriculū scilicet, intestina,  
omentum, mesenterium, iecur, lienē, renes, utramq; uesicā, uterum, & uasā demū quæcūq; inter se  
ptum transuersum & crura sibi habent. Atq; hæc quidē peritonæum interna ipsius sede cōtinet,  
externa uerò undecūq; musculis cōnascitur. Ex ligamētis enim, quæ lumborū uertebrae cōne-  
ctunt, & quæ sacrum os illū ossibus cōmittunt, peritonæum utrinq; principiū ducit, mēbranae late-  
modo ab illis enascens. Mox ab utroq; latere ascendens, lumborū musculis, & ijs qui internā  
ossis illū sedem occupātes, femorū præfunt motibus, obducitur: & fibris quibus inuicē muscu-  
los cōmitti uidemus, illis adhærescit. At ubi musculos, qui ternario numero utrinq; cōplectun-  
tur, peritonæum superauit, internā transuerforū ab dominis musculorū, & uniuersā inferiori  
septi transuersi sedi subtenit, pertinacissimē ipsis, potissimum uerò neruosis illorū tenuitatibus  
connatū, & quodāmodo propriæ musculorū membranæ uicē gerens. Refert itaq; peritonæum  
oblongum ouii instar utrē, seu sphaerā aliquā, cuius longitudo pertinet a septo transuerso ad hu-  
millimā amplitudinis sedem, quā sacrum os cum ossibus ipsius lateribus commissis efformat. &  
quemadmodū utres ex tergoribus parati, exterius hirti asperiq; intus plani ac laues admodum  
esse solēt: ita quoq; peritonæum externa parte, ut aptius musculis undiq; hæreat, asperū fibro-  
sumq; ad eum prorsus modū uisit, quo membranas mutuo cōnatas, inæquales esse dicimus. In-  
terna autē peritonæi sedes, uiscera quæ cōplectitur spectās, impense leuiss & terfa, ac ueluti a quo  
humore oblita, secātibus occurrit, adipis interdū copiam sibi (ut in suis quasi perpetuo) adha-  
tam obtinens. Verum hunc nō omni ex parte æque copiosum reperies. Anterior nanq; supe-  
rior uel internæ huius peritonæi sedis regio qua uentriculū contingit, ac dein posterior quoq;  
regio ad lumbos & sacrum os pertinet, copiosiori abundat adipē, q̄ sedis eius internæ latera,  
parsq; umbilico contermina. Præterea interna hæc peritonæi sedes portiones quasdam seu pro-  
cessus ips quæ cōtinet organis porrigit, illisq; processibus ea organa inuicē colligat, et sibi quoq;  
adnectit, ac singulis præter peculiare ipsorū tunicas (si modō quas habeant) aliud etiā inuolu-  
crum obducit. Atq; hinc etiā sit, ut ips organis quæ duas peculiare fortuntur tunicas, quemad-  
modum uentriculus & intestina, ternæ attribuantur: quæ autem unicā duntaxat peculiare tu-  
nicam exigunt, quorum numero sunt uterus & utraq; uesica, binas obtineant. Verum orga-  
na nulla peculiari donata tunica, ut iecur & lien, eā quæ ipsis obducitur a peritonæo adipiscun-  
tur. Quoniam pacto autem, quibusq; ex locis hosce processus in eiusmodi tunica degenerātes,  
peritonæum educat, & quo modo illi inuicem crassitie differāt, in cuiusq; organi enarratione op-  
portunius quā hic recensetur. Quemadmodū uerò interna peritonæi sedes ab externa uari-  
riat, sic neq; omni ex parte peritonæum sibi crassitie & robore correspondet. Quā enim ex uerte-  
brarū ligamentis pronascitur, crassissimū est: deinde quā lumborū incumbit musculis, crassum  
quoq; cernit. Anteriori uerò parte, quæ a mucronata pectoris ossis cartilagine ad pubē usq; per-  
tinet, peritonæum tenuius graciliusq; & inualidius reperitur, q̄ in lateribus & lumborū regione.  
Ad hæc uiris peritonæum crassius ualidiusq; est iuxta mucronatā cartilaginē, quā iuxta pubis  
sedem: in mulieribus uerò ad pubem crassius ualidiusq; neq; his, uti uiris, peritonæum hic ad in-  
guina utrobique seminarijs uasis uia præbent. Est enim peritonæum peculiariter in uiris inibi-  
raminibus, ut ita dicam, peruium, & tunicam utriq; testis priuatim offert, quo is & ipsius semina-  
ria uasa tutò obuoluntur, ac dein in uiris pariter atq; in mulieribus, peritonæum quā septo sub-  
ducitur, tria cum septo quoque communia exigat foramina: primum quo uenam cauam, se-  
cundum quo stomachum cum ipsi coherentibus neruis, tertium quo magnam arteriam uenam  
coniuge experti, & aliquot sexti paris neruorum cerebri ramis concommitatam deducit. Præte-  
rea umbilici quoque uasorum gratia, & in mulieribus finis uteri cervicis, in uiro autem cer-  
uicis uesicæ, in utrisque uerò podicis nomine, peritonæum perforatur, ac demum multis  
uentis, arterijs & neruis crus petentibus, deinde illis quæ maxima portione in rectos abdo-  
minis musculos sursum tendunt, & alijs nonnullis quæ dorsi & abdominis musculis, & cu-  
ti a uasis lumborum uertebrae incumbētibus, peritonæum iter præbet, ab ipsdem uasis furcu-  
los sibi assumens. Quā enim septo subductum est, septi uasis ad nutritionem utitur, in la-  
teribus

teribus autem ab ijs ramis qui in lumborum regione  
riguntur, plurimas soboles quoque peritonæum  
quidem qua mucronatam spectat cartilaginē, a  
musculos excurrentibus peritonæum soboles exigunt  
consistente propagine asceit ab illis uasis, quæ su-  
Ceterum quod peritonæo medici tactus sensum ac-  
dum est, quum unā cum illis quæ transmittit organis  
a quibus furculos etiam adipiscitur, idq; ab ijs potissi-  
seculis. Porro peritonæi usus complures enumerari se-  
ximus contegat: ex quibus quum pleraque tendi rem-  
ri id possit, neruorum & membraneum meritò factum  
continere: sed tenuē, quo minùs pondere molestum e-  
tur ab extrinsecus ambientibus musculis interstingu-  
qua in media ipsorum spacia incidunt, & dum muscu-  
ctant aut arctantur, dolore afficiunt aut afficiuntur, in-  
menta intestinis complexa difficillimē deorsum trans-  
dit. Verum hæc intestina inter media musculorū ab-  
transuersi, minimē intercederent, & si Galenus id præ-  
terum peritonæum ijs quibus id obducitur inuolucrum  
abdominis musculis hæc organa interstinguunt, neque  
& transuersos fortassis inuolui intestina potuissent. S-  
sum mouentium nonus, & femoris motus auctorum  
cum cæteris Anatomes professoribus recenset, quo  
accedente opera propellit: quasi uerò idem officium q-  
ad faciem excretionem subire suo loco cōmemorauit  
motu quo se contrahat distendatq; præditum sit, ac  
rum, & septi quibus connascitur motum necessarium  
quā cutis, aut abdominis adeps, ipsumq; ad cōmer-  
nam costas succingentem, quæ peritonæo substantia  
det, in thoracem arctantium organorum numero ha-  
raci comprimēdo, quā hoc facibus eiciendis auxil-  
succedit, omnibus quæ peritonæum ambiunt, & po-  
quo is ceu inuolucrum exacte circumdatum, stringat  
lus, aut intestina etiam flatibus infestentur. At postremū  
omnia quibus circumdatū est, ab eo cōtinentur, & uel  
tutò colligantur, suisq; sedibus fixa hærent.

## DE STOMACHO ET Caput III

Stomachum perinde ac uentriculum præcipue os-  
figura, quibus in uentriculo monstrando succedit  
& decima septima ipsius tunicas uti fieri licuit semel ex-  
suum proponit secunda figura simul cum sexta. Sua sed-  
ma. Postremo ipsius elatus orificium non ineliganter  
corum nonnulli largiuntur, ut & Latini scriptores plerū-  
(ut Galenus) stomachum appellant. Arabum inter-  
Fubed. Inferius uerò Polux, Hasoher.



ENTRICVLVS, qui promp-  
pere, eaq; primo labore (sine quo  
essent) concoquere ac mutare del-  
quantum is sitis ad cibi dentib-  
Thoracem nanque & illo content-  
locavit, ut is in demissioribus sedi-  
illaq; (ut in ædificijs architecti ab  
profuena necessitatio terti essent aliquid habitura, auct-